赤ちゃんの視覚の成長にあった刺激

視　覚

★月齢にあった視覚刺激を。

生まれたばかりの赤ちゃんの視覚は成長に応じて、だんだん細かいものがわかるようになり、その成長段階に応じた視覚刺激が赤ちゃんの好奇心を引き出します。赤ちゃんが何を区別できているか、ママも楽しみながらいろいろなものを見せてあげましょう。

★1･2ヶ月からアンパンマンの顔の要素を認識!

生後1～2ヶ月から赤ちゃんはアンパンマンの顔の要素を非常によく認識できます。5～6ヶ月になると、アンパンマンの表情の区別がつき始めるぐらいまで成長します。

＜検証内容の一例＞

Step1　お誕生の頃　0～2ヶ月

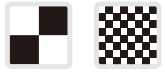
★アンパンマンの顔の要素をとてもよく認識できる

★丸と三角を見分けられる

Step2　くびすわりの頃　3～4ヶ月

★さかさまの顔とまっすぐな顔ではまっすぐな顔を好む

★2×2と8×8のチェッカーボードを非常によく区別できる

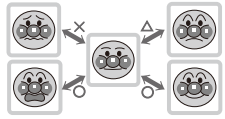


★ストライプとぐるぐる模様を見分けられる

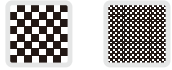
★枠の内側にある情報があるかないか区別できる

Step3　ねがえりの頃　5～6ヶ月

★普通顔とさまざまな表情の区別がつきはじめる



★8×8と24×24のチェッカーボードを区別できる



★ぐるぐる模様を好む

★枠の内側にある情報があるかないかを非常に良く区別できる

Step4　はいはいの頃　7～8ヶ月

★普通顔と悲しい顔を区別できる

※より詳しい検証の内容は、ベビラボホームページ(http://babylabo.jp)をご覧ください。
※上記の月齢はあくまでもめやすです。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。
※表情認知は検証用の普通顔とキャラクター設定上のさまざまな表情の顔を比較した実験を行っております。検証用の普通顔は商品には含まれておりません。

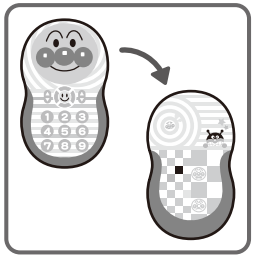
～遊び方～

月齢	カテゴリー	赤ちゃん研究で明らかになった赤ちゃんの発達
ー	言語	マザリーズ（お母さん語）で話した方が普通に話すよりも単語を聞き取りやすい。マザリーズ（お母さん語）とはお母さんが赤ちゃんに向かって話す特有の話し方であり、ゆっくりと、高音で、長い区切りで、単純な文構造などである。
0	手･視覚	新生児は目の前でゆっくりと動いている物を見つけると手を伸ばそうとすることができる。
1	記憶	生後7週の赤ちゃんでも、隠されている時間が短ければ、そこに物があるはずだと理解している。
3	手･視覚	赤ちゃんは3、4ヶ月頃から手のひらを開いた形でゆっくり動く物へ手を伸ばし始める。
3	視覚	3～6ヶ月頃（平均4ヶ月）になると、赤ちゃんは両目で見ることで奥行きがわかる。
4	図形の認識	赤ちゃんは4ヶ月頃には、物の途中が障害物で隠されていても、動きが同期していればつながった1つの物だと認識できる。
5	手･視覚	5ヶ月の赤ちゃんはより近くにある物に手を伸ばす。
6.5	手･視覚	6.5ヶ月の赤ちゃんは、大きな物には両手で手を伸ばす傾向がある。
6.5	視覚･聴覚	6.5ヶ月の赤ちゃんは、音と物の関連性を認識できる。

※上記の月齢はあくまでもめやすです。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。

ステップ1
模様の区別ができるかな？

リモコンマスコットを裏返して、大きさの違うマス目模様を見せてみましょう。
模様の違いが分かるかな?



ステップ2
マスコットをゆらゆら♪

リングやマスコットを赤ちゃんの前でゆっくり動かして見ましょう。
目で追って手を伸ばしてきませんか？
上手につかめたらしっかりとほめてあげましょう。

ステップ3
しっかりつかんでカミカミ♪

アンパンマンのはがためは赤ちゃんがしっかりとつかみやすい形になっています。

ステップ4
マスコットをパリパリ♪

リモコンマスコットには指遊びにぴったりのパリパリ入り！
指先で上手にパリパリ遊べるかな？

ステップ5
両手でつかんで遊ぼう！

リングをつなげて大きな形で赤ちゃんに見せてみましょう。
両手でつかんで引っ張ったりジャラジャラ振って遊べるかな？

安全への取り組み　〈バンダイの品質基準は約370項目〉

バンダイでは、「安全で安心できる製品作りに徹し、世界のお客さまから信頼と満足を得られる商品を提供する」ことを方針に掲げ、品質保証の取り組みを進めています。

材料の安全

デリケートな赤ちゃんがさわったり、なめたりした際に危険な材料は使用しないよう、製品に含まれる物質については食品衛生法などを踏まえ、厳しい自主基準を設定し検査を実施しています。

化学物質に関する項目

○ホルムアルデヒド試験　○重金属8元素試験　○着色料溶出試験　など

設計の安全

万一の事故の際にも、おもちゃが壊れて赤ちゃんに危険が及ばないように、業界が定める品質・安全基準（ST基準）などを踏まえ、さらに欧米をはじめとする諸外国の玩具安全基準（ASTM、EN-71）を積極的に取り入れています。

設計・強度に関する項目

○小さな部品の安全性確認　○引っ張り・曲げ試験　○トルク試験　○落下試験
○可動部連続耐久試験　など

⚠ 注　意

保護者の方へ　必ずお読みください。

おとなといっしょ

ひにちかづけない

- ●取扱説明書・遊び方冊子（本紙）を必ずお読みください。
- ●保護者のもとで遊ばせてください。
- ●火気や暖房器具の近くで遊ばせないでください。
- ●ガスレンジやストーブ、ライター、花火などの炎に近づけないでください。生地に引火する恐れがあります。
- ●安全のため、破損、変形したおもちゃは、使用しないでください。
- ●安全には万全の注意をいたしておりますが、万一肌に異常が現れた場合には使用を中止してください。
- ●ぶつけたり、ふりまわすなど乱暴な遊びをしないでください。
- ●リングのひもかけ部は指などに巻きつけたりしないでください。血がかよわなくなり危険です。

《使用上の注意》●プラスチック梱包材は開封後すぐに捨ててください。
●縫製部分は無理な方向に強く引っ張ったり、曲げたりしないでください。
●直射日光に長時間当てると色落ちすることがありますのでご了承ください。

《洗濯上の注意》●洗えるもの：リモコンマスコット
●本商品はやさしく押すように手洗いしてください。
●よくすすいだあと、絞らずにタオルなどに押し付けるようにして水分を切り、形を整えてすぐに日陰で平干ししてください。
●色落ちの恐れがありますので、他の物と一緒に洗わないでください。
●漂白剤のご使用は変色の恐れがありますので避けてください。
●家庭用洗濯機、タンブラー乾燥機、アイロンのご使用は、縮む恐れがありますので避けてください。

<ベビラボ共同開発>（株）日立製作所
（株）日立ハイテクノロジーズ
<検証協力> 0～8ヶ月：玉川大学 赤ちゃんラボ

★セット内容
アンパンマンはがため…1個　丸型リング…1個　四角形リング…1個
リモコンマスコット…1個　取扱説明書・遊び方冊子（本紙）…1枚

※製品の仕様は品質向上のため、予告なく変更する場合があります。

≪電話受付先≫　バンダイお客様相談センター
〒277-8511　柏市豊四季241-22
ナビダイヤル　0570-041-101
●受付時間 10時～17時（祝日、夏季・冬季休業日を除く）
PHS、IP電話等をご利用の方は04-7146-0371におかけください。

≪商品・修理品送付先≫
バンダイ　栃木修理・配送センター
〒321-0298　栃木県下都賀郡壬生町おもちゃのまち5-4-67
●営業時間 10時～17時（土、日、祝日、夏季・冬季休業日を除く）
電話番号はお客様相談センター共通

発売元　株式会社バンダイ
東京都台東区駒形1-4-8 〒111-8081

取扱説明書・遊び方冊子

ベビラボ® BabyLabo ってなに？

目指したのは、赤ちゃん満足度No.1！

ベビラボは**バンダイ**と**日立製作所**の
共同プロジェクトで赤ちゃんを研究して生まれました。

さまざまな検証で確認された、
赤ちゃんが“分かる”より良い刺激と遊びがいっぱいだから、
遊びながら赤ちゃんの好奇心を引き出します。

赤ちゃんが本当に“分かる”おもちゃだから夢中になれる。
赤ちゃんの笑顔が、ママの笑顔に。
ママの笑顔が、赤ちゃんの笑顔に。

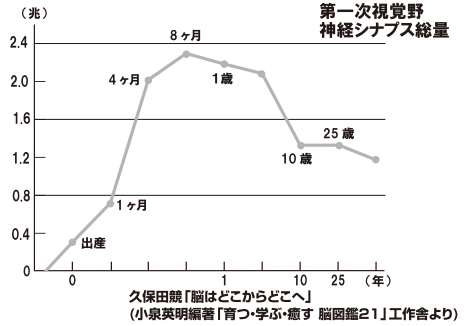
これがベビラボの考える、おもちゃの重要な役割です。

赤ちゃんの時期に、成長に応じたより良い刺激と遊びを用意してあげることがとても大切です

赤ちゃんは様々な可能性を持って生まれてきます。
赤ちゃんには、スポンジが水を吸収するように様々な能力を獲得してゆく期間があります。この時期には、成長にあわせたより良い刺激と遊びを用意してあげることが非常に重要です。
ベビラボのおもちゃには検証結果を取り入れた「成長に応じて赤ちゃんの好奇心を引き出す刺激と遊び」が盛り込まれています。
ママ・パパが一緒に遊んであげて、より良い刺激を与えて、
赤ちゃん本来の力を引き出してあげることが大切です。

どうして赤ちゃんのときから脳を育んだ方がいいの？

0歳児の脳は目覚しい成長を遂げています。



久保田競「脳はどこからどこへ」
（小泉英明編著「育つ・学ぶ・癒す 脳図鑑21」工作舎より）

1才までは特に脳の発達が目覚しく、例えば“見える”をつかさどる脳の第一次視覚野という部分のシナプスは、生まれてから2ヶ月くらいで一気に増え、生後8ヶ月で一生の最大数に達します。
その後余分なシナプスを減らし、無駄のないネットワークにしていくことで、効率的な神経回路が出来上がっていきます。

詳しくは ベビラボ® BabyLabo ホームページへ　（http://babylabo.jp）

※取扱説明書の画像と商品とは、多少異なりますのでご了承ください。

BANDAI 2015 MADE IN CHINA

それいけ！アンパンマン

©やなせたかし／フレーベル館・TMS・NTV